



本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[522-27-0](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

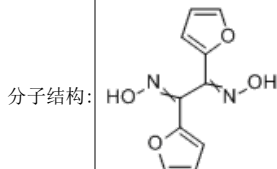
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:522-27-0 基本信息

中文名:
 α -联糠酰二肼;
A-联呋喃甲酰二肼;
A-联𡇛酰二肼;
A-联糠醛肼;
A-联糠肼;
 α -联糠醛肼

英文名: 1,2-Ethanedione, 1,2-di-2-furanyl-, 1,2-dioxime

别名:
Ethanedione, di-2-furanyl-, dioxime (9CI);
Furil, dioxime (6CI, 7CI, 8CI);
Bis(2-furyl)glyoxime;
Di-2-furyl glyoxime;
NSC 5055;
a-Furil dioxime



分子式: $C_{10}H_8N_2O_4$

分子量: 220.1815

CAS登录号: 522-27-0

EINECS登录号: 208-326-7

物理化学性质

性质描述: α -联糠酰二肼(522-27-0)的性状:
1. 其外观呈白色针状结晶状。
2. 易溶于乙醇、乙醚, 微溶于苯、石油醚。
3. 熔点185℃(分解)。一般试剂通常含有1分子结晶水。一水合物熔点166~168℃。

安全信息

安全说明: S22: 不要吸入粉尘。
S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#522-27-0化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

百灵威科技有限公司 专业从事522-27-0及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) α -联糠酰二肼专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应A-联呋喃甲酰二肼等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售A-联𡇛酰二肼等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 522-27-0](#) 查看

若您是此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息	
产品应用:	α -联糠酰二肼 (522-27-0) 的用途: 本品可用于测定镍、铂、钯的试剂。该品能与镍，铂，钯，铈等生成稳定的复合物，用作螯合萃取剂提取分离镍，钯等。
生产方法及其他:	α -联糠酰二肼 (522-27-0) 的制备方法: 将糠偶酰及过量的盐酸羟胺混合后于水浴上加热溶解，冷却，滤出沉淀，用水洗涤，蒸发干燥即为什联糠酰二肼。 可燃性危险特性: 可燃；受热分解有毒氮氧化物烟雾。 储运特性: 库房通风低温干燥。 灭火剂: 干粉，泡沫，砂土，二氧化碳，雾状水。
相关化学品信息	
52755-94-952659-37-7颜料红146二甲胺嗪麦草伏-异丙酯2,6-二溴-4,4-二己基-4H-环戊并[2,1-B:3,4-B']二噻吩52187-03-82,8-DIMETHYL-6H,12H-5,11-METHANODIBENZO[B,F][1,5]DIAZOCINE2-[2-(三氟甲基)苯基]哌啶52250-35-852176-20-22-羟基-3-氨基-5-甲基吡啶3-乙酰氧基丙基三氯硅烷52767-93-8溶剂红196505 生成时间2021/5/3 0:35:02	